



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012145123/15, 22.03.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
24.03.2010 JP 2010-067639

(43) Дата публикации заявки: 27.04.2014 Бюл. № 12

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на национальной фазе: **24.10.2012**

(86) Заявка РСТ:
JP 2011/056733 (22.03.2011)

(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2011/118552 (29.09.2011)

Адрес для переписки:
129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

МОРИСИТА ДЗИНТАН КО., ЛТД. (JP)

(72) Автор(ы):

КОХНО Мамико (JP),
КИТАМУРА Синити (JP),
СЕДЗЕ Аико (JP)

(54) ПРОТИВОАЛЛЕРГИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО

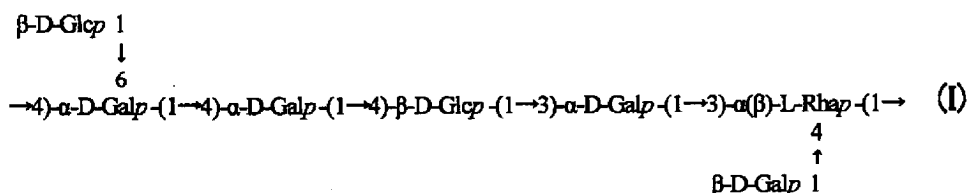
(57) Формула изобретения

1. Противоаллергическое средство, содержащее полисахарид, содержащий галактозу, глюкозу и рамнозу в качестве составляющих компонентов.

2. Противоаллергическое средство по п.1, в котором полисахарид содержит галактозу, глюкозу и рамнозу в молярном соотношении 3-5:1-3:1.

3. Противоаллергическое средство по п.2, в котором полисахарид содержит следующую структуру

Формула 1



4. Противоаллергическое средство по любому из пп.1-3, в котором полисахарид получают из микроорганизма, принадлежащего роду *Bifidobacterium*.

5. Противоаллергическое средство по п.4, в котором микроорганизм, принадлежащий роду *Bifidobacterium*, представляет собой *Bifidobacterium longum*.

6. Противоаллергическое средство по п.5, в котором *Bifidobacterium longum* представляет собой штамм JBL05 *Bifidobacterium longum* (NITE BP-82).

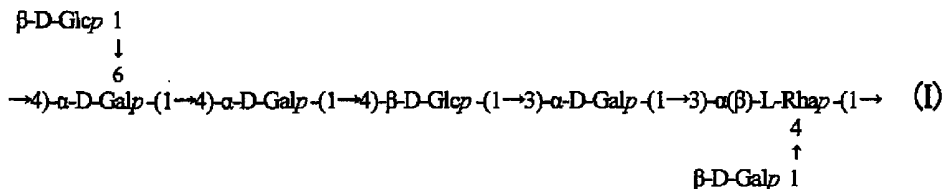
7. Противоаллергическое средство, содержащее микроорганизм, причем

микроорганизм принадлежит роду *Bifidobacterium* и продуцирует полисахарид, содержащий галактозу, глюкозу и рамнозу в качестве составляющих компонентов.

8. Противоаллергическое средство по п.7, в котором полисахарид содержит галактозу, глюкозу и рамнозу в молярном соотношении 3-5:1-3:1.

9. Противоаллергическое средство по п.8, в котором полисахарид содержит следующую ниже структуру

Формула 2



10. Противоаллергическое средство по любому из пп.7-9, в котором микроорганизм представляет собой штамм JBL05 *Bifidobacterium longum* (NITE BP-82).

11. Композиция для перорального применения, содержащая противоаллергическое средство по любому из пп.1-10.

12. Композиция для перорального применения по п.11 для подавления атопического дерматита и контактного дерматита.

13. Композиция для наружного применения, содержащая противоаллергическое средство по любому из пп.1-6.

14. Композиция для наружного применения по п.13 для подавления атопического дерматита и контактного дерматита.

RU 2012145123 A

RU 2012145123 A